

Title (en)
Slide device for extensible furniture parts

Title (de)
Ausziehvorrichtung für ausziehbare Möbelteile

Title (fr)
Dispositif de glissières pour parties de meuble extensibles

Publication
EP 1468632 A1 20041020 (DE)

Application
EP 04007203 A 20040325

Priority
AT 2602003 U 20030414

Abstract (en)
The system is assembled of two units of a stationary segment joined to the inner surface of a cabinet, and a movable segment (40) and a transitional segment (30), joined laterally to the drawer. Rollers (7) are accommodated inside a carriage (13) guided along the upper profile (34) of the transitional segment (30) and the guiding areas (44, 45) of the movable rail (40). Small wheels (2, 3) are attached to the rear area (32) and in the center of the transitional segment (30), engaging with the lower guiding area of stationary segment.

Abstract (de)
Eine Ausziehvorrichtung für ausziehbare Möbelteile (16), insbesondere Schubladen, weist auf beiden Seiten des ausziehbaren Möbelteils (16) eine Korpusschiene (20), eine Ausziehschiene (40) und eine Mittelschiene (30) auf, wobei zwischen dem oberen Laufsteg (34) der Mittelschiene (30) und den Laufstegen (44, 45) der Ausziehschiene (40) laufende Laufrollen (7, 8) von mindestens einem Laufwagen (13) gehalten und voneinander distanziert sind und im Bereich des hinteren Endes (32) der Mittelschiene (30) eine Laufrolle (2) und in einem mittleren Bereich der Längserstreckung der Mittelschiene (30) eine Mitnehmerrolle (3) drehbar gelagert sind. Die Laufstege (24, 25) der Korpusschiene (20) erstrecken sich ausgehend vom Seitensteg (23) der Korpusschiene (20) in Richtung zum ausziehbaren Möbelteil (16). Die Laufstege (44, 45) der Ausziehschiene (40) erstrecken sich ausgehend vom Seitensteg (43) in Richtung zum ausziehbaren Möbelteil (16). Ein unterer Laufsteg (35) der Mittelschiene (30) ragt in den Bereich zwischen die Laufstege (24, 25) der Korpusschiene (20). Im Bereich des vorderen Endes (21) der Korpusschiene (20) ist eine Laufrolle (1) drehbar gelagert. <IMAGE> <IMAGE>

IPC 1-7
A47B 88/10

IPC 8 full level
A47B 88/493 (2017.01)

CPC (source: EP)
A47B 88/493 (2016.12); **A47B 2210/0037** (2013.01); **A47B 2210/0059** (2013.01)

Citation (search report)
• [AD] EP 0761133 A1 19970312 - BLUM GMBH JULIUS [AT]
• [A] AT 360699 B 19810126 - BLUM GMBH JULIUS
• [A] AT 375252 B 19840725 - FULTERER GMBH [AT]

Cited by
EP1703824B1

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1468632 A1 20041020; EP 1468632 B1 20051102; AT 6843 U1 20040525; AT E308262 T1 20051115; ES 2252714 T3 20060516

DOCDB simple family (application)
EP 04007203 A 20040325; AT 04007203 T 20040325; AT 2602003 U 20030414; ES 04007203 T 20040325